

Avustushakemus

25.5.2025

Vastaanottaja:
Pöytyän kunta
Tekninen lautakunta

Lähettäjä:
Puhon yksityistie
Turo Huhtala
turo.huhtala@laatur.fi
p. 0505299690

Hyvä tekninen lautakunta,

Haemme avustusta kahteen eri kohteeseen, Meijerikosken sillan kaiteiden korjaamiseen sekä kahden tierummun vaihtamiseen.

Meijerikosken sillan kaiteet:

Puhon yksityistien Meijerikosken siltaan on tehty kuntotarkastus 18.10.2018, jossa todettiin useita korjausta vaativia kohteita. Osa kohteista on jo korjattu. Nyt haemme avustusta sillan kaiteiden korjaamista varten. Kaiteet eivät tällä hetkellä täytä korkeusvaatimuksia ja pengerkaiteet puuttuvat kokonaan.

Puhontie on läpiajotie ja näin ollen tiellä on paljon vierasta liikennettä. Alasajon vaara sillalla on ilmeinen. Ely-keskus ei tällä hetkellä myönnä avustuksia yksittäisille sillankaiteiden korjaamisille.

Alustava kustannusarvio (10.3.2025) kaiteiden korjaamiselle on 13 642 euroa (sis. alv 25,5 %). Tarkka kustannusarvio on tämän hakemuksen liitteenä. Arvio on voimassa vuoden 2025 loppuun.

Rumpujen vaihto:

Puhontiellä on useita tien alittavia rumpuja, joista kaksi on tällä hetkellä vaihto tarpeessa. 300 mm rumpu osoitteessa Puhontie 309 ja 900 mm rumpu osoitteessa Puhontie 360. Pienempi rumpu pitää vaihtaa ojan tulvimisen takia ja isompi rumpu on vanha betonirumpu, joka on elinkaarensa päässä. Rumpujen vaihdon kustannusarvio on noin 5500 euroa (sis. alv 25,5 %).

Toivomme Pöytyän kunnalta avustusta sillan kaiteiden ja rumpujen korjaamisesta aiheutuviin kustannuksiin.

Kunnioittavasti

Pöytyällä 30.5.2025

Puhon yksityistien hoitokunta

Turo Huhtala
Kimmo Lehtimäki
Pentti Wärrä
Mika Hörkkö

Liitteet:	LIITE 1	Kustannusarvio kaiteiden korjauksista
	LIITE 2	Kuvat sillasta
	LIITE 3	Sillan korjaussuunnitelma
	LIITE 4	Rumpujen kustannusarvio

Asennus ja Rakennus Laaturo
Turo Huhtala

p. 050 529 9690
e-mail turo.huhtala@laaturo.fi

PUHONTIE, AUVAINEN

Tuote	Määrä		
Tiekaide N2 W230 W3	48 m		
W230 ankkurointiviiste 8 m	32 m		
Matalan sillankaiteen korotus	28 m		
Päätyrakenne	4 kpl		
Hinta (alv 0%)	10 870 €		
- hinta sis. alv 25,5%	13 642 €		
		Hinta	
		alv 0%	alv 25,5%
Lisä-/Muutoshinnat			
Tiekaide N2 W230 W3		±34,80 €/m	±43,67 €/m
Tiekaiteen lisäpylväs		39,00 €/kpl	48,95 €/kpl
Kaidejohteen koneellinen taivutus /johde		10,00 €/m	12,55 €/m
Reunapaalu maahan		43,00 €/kpl	53,97 €/kpl
Asennuksen aloitus uudelleen		985 €/krt	1236 €/krt

Lisätietoja

Kaide on CE-merkitty N2 -törmäyskestävyysluokan ja aurausluokan 4 tiekaide.
Kaiteet ja sen osat on kuumasinkitty EN-ISO 1461 mukaan.

Kaiteen hinta sisältää asennuksen lyöntimenetelmällä roudattomaan maahan yhdellä asennuskerralla.

Lisäksi tilaaja

- järjestää varastoalueen sekä vapaan kulkuyhteyden kohteeseen kuorma-autolla
- vastaa liikennejärjestelyistä ja työskentelyalueen rajaamisesta muilta toimijoilta sekä käyttäjiltä asennustöiden edellyttämässä laajuudessa
- paikalleen mittaa ja merkitsee kaidelinjat maastoon
- toteaa ja merkitsee kaapelit ennen kaideasentajan paikalle tuloa
- mikäli kaapelit ovat kaidelinjalla, tilaaja siirättää kaapelit pois tai linjaa kaiteet uudelleen
- kaapeleiden ja putkistojen ohjeellinen etäisyys kaidelinjasta on > 1,0 m.
- Saferoad Restraint Systems Oy ei vastaa kaidelinjalle jätetyistä kaapeleista tai niiden katkeamisista kaidepylvään asennuksen yhteydessä

MUUT KAUPPAEHDOT

Maksuehto
14 pv netto

Voimassaolo

Tilauksille 30pv päiväyksestä ja toimituksille vuoden 2025 loppuun.

Toimitusaika

Noin 4-6 viikkoa tilauksesta. Tarkempi toimitusaika sovittava vähintään 2 viikkoa ennen toimitusta

Lisätiedot

Lisätietoja antaa Pauli Kukkonen, p. 050 368 1888.

Arvonlisävero

Hintoihin lisätään kulloinkin voimassa olevan arvonlisäverokannan mukainen arvonlisävero

Yleiset toimitusehdot

Asennus YSE98

Kuljetukset Incoterms 2020

Materiaalit RYHT2000

Saferoad Restraint Systems Oy

Pauli Kukkonen

psta Pauli Kukkonen
BA manager, dipl.ins.

LIITE 2 Meijerikosken silta



N2 pengerkaide,
asennuskorkeus 70 cm.
Kaiteen kokonaispituus noin 25
metriä.
Kaiteen lopetus viisteellä tai
päätykappaleella kaidetoimijan
suosituksen mukaisesti.

N2 pengerkaide,
asennuskorkeus 70 cm.
Kaiteen kokonaispituus noin 25
metriä.
Kaiteen lopetus viisteellä tai
päätykappaleella kaidetoimijan
suosituksen mukaisesti.

Ennen siltaa jätettävä
väistötila, koska sillalla
ei mahdu kohtaamaan.

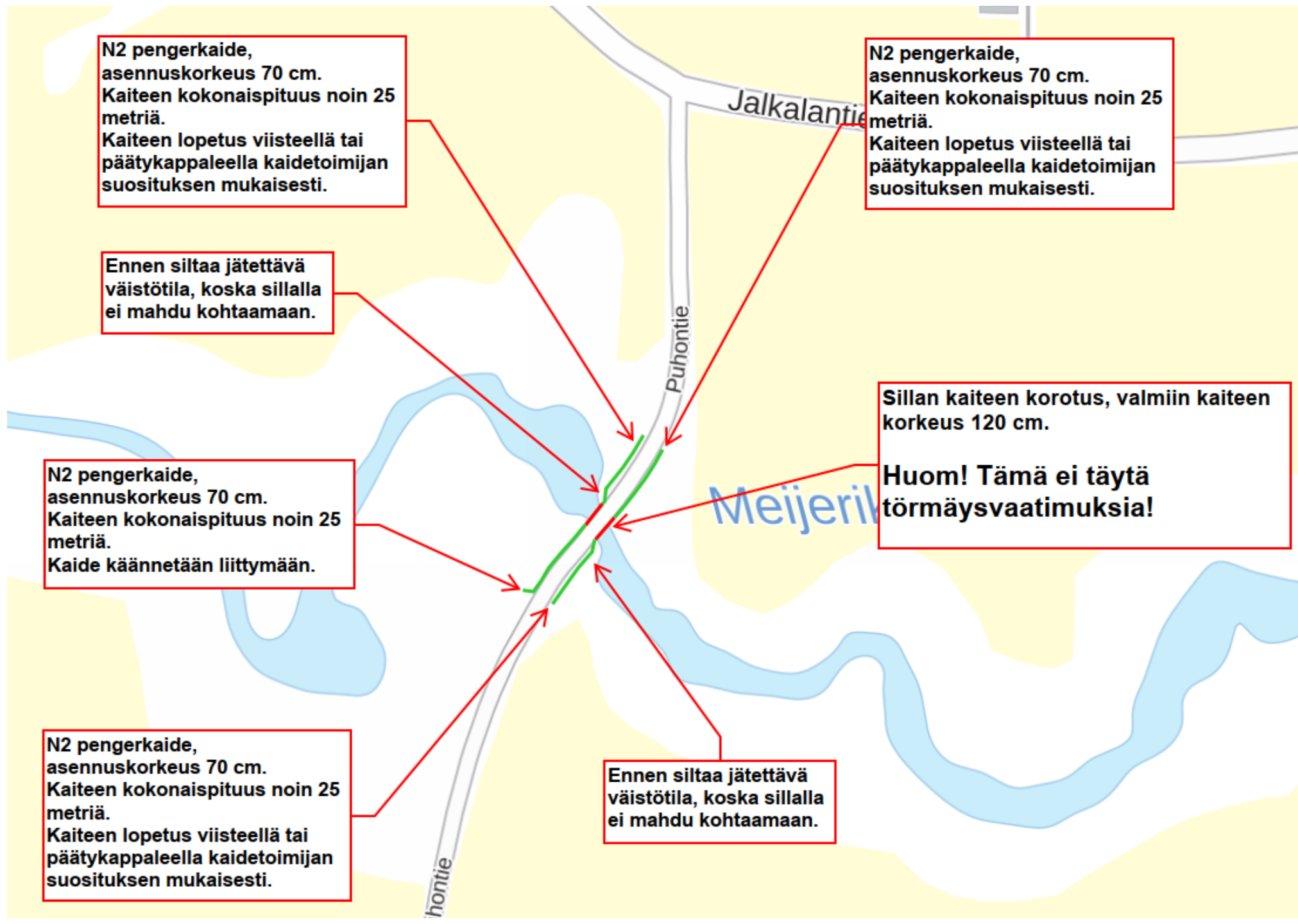
Sillan kaiteen korotus, valmiin kaiteen
korkeus 120 cm.

N2 pengerkaide,
asennuskorkeus 70 cm.
Kaiteen kokonaispituus noin 25
metriä.
Kaide käännetään liittymään.

**Huom! Tämä ei täytä
törmäysvaatimuksia!**

N2 pengerkaide,
asennuskorkeus 70 cm.
Kaiteen kokonaispituus noin 25
metriä.
Kaiteen lopetus viisteellä tai
päätykappaleella kaidetoimijan
suosituksen mukaisesti.

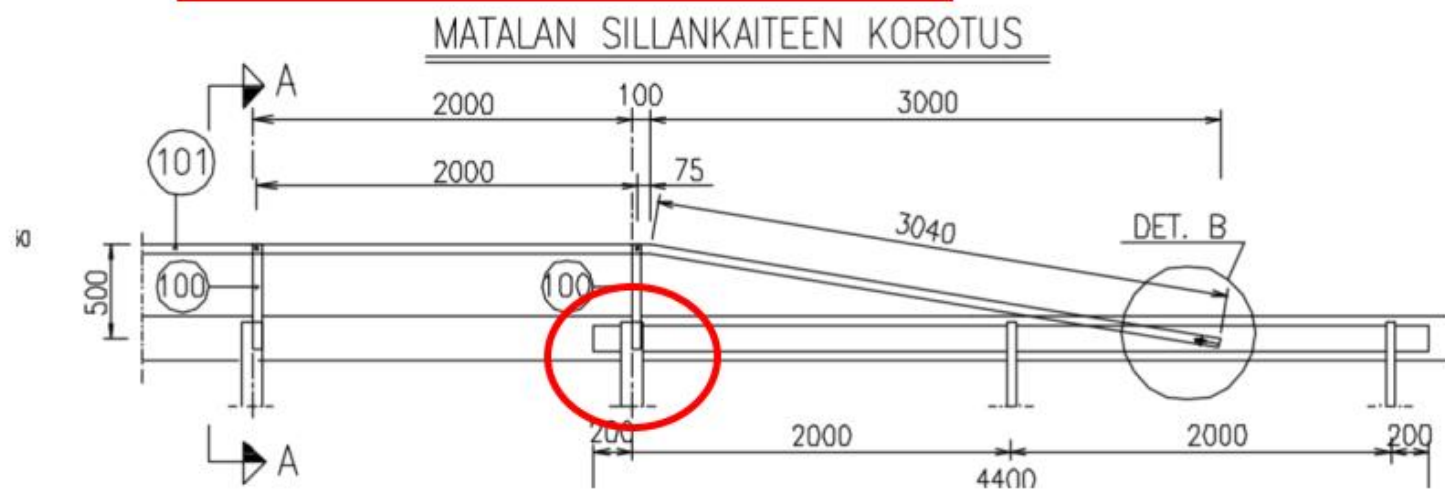
Ennen siltaa jätettävä
väistötila, koska sillalla
ei mahdu kohtaamaan.





**Saisiko tähän pultattua uuden tolpan?
Johteiden irroittaminen, uuden tolpan
pulttaaminen sisäpuolelle sillan ja tolpan
väliin, johteiden uudelleen kiinnitys ja
korotuksen tekeminen. Tämä hieman
kaventaa sillan leveyttä.**

Kaidetoimijan ajatuksia tästä?



Rumpujen vaihto tarjous

Tarjoamme Puhon yksityistielle rumpujen vaihtoa," Laineen " 900mm rumpu sujuttamalla ja Rannikon kurvin 300mm uusiminen.

Tarjous sisältää rumpuputket,tarvittavan soran ja vaihtotyön,kaapelinäyttö on tilaajan vastuulla.

Tarjoushinta on 4350 eur alv0%

Pöytyällä 24.5.2025 Pentti Wärrä 0500222459